

resoltech

Pâtes pigmentaires époxy



- Compatibles avec tous les systèmes époxy Résoltech
- Peinture, gelcoat, résine de sol, coulée, ...
- Facilement dispersables
- Fort pouvoir couvrant
- 188 teintes RAL disponibles

INTRODUCTION

Les pâtes pigmentaires broyées époxy sont constituées de **pigments en poudre empâtés** dans de la résine époxy leur permettant ainsi de mieux se mélanger aux résines afin d'obtenir des couleurs parfaitement **homogènes et uniformes**.

Elles sont utilisées pour teinter les résines époxy pour les **revêtements, peintures, gelcoats, stratifications, coulées ou autolissants**.

Le **fort pouvoir couvrant permet d'utiliser des petites quantités** de pigment. La quantité à utiliser dépend de la couleur choisie car certaines couleurs couvrent mieux que les autres (les jaunes par exemple ont besoin de plus grandes quantités que d'autres couleurs).

Les agents dispersants présents dans les pigments sont minimes ; ils n'affectent donc pas le comportement général du film lorsque les pigments sont utilisés dans des peintures.

TEINTES RAL DISPONIBLES

1000*		1034**		3016**		5009**		6010**		7003*		7038*		8024*	
1001*		1037**		3017**		5010**		6011*		7004*		7039*		8025*	
1002*		2000**		3018**		5011**		6012*		7005*		7040*		8028*	
1003**		2001**		3020**		5012*		6013*		7006*		7042*		9001*	
1004**		2002**		3022**		5013**		6014*		7008*		7043*		9002*	
1005**		2003**		3027**		5014*		6015*		7009*		7044*		9003*	
1006**		2004**		3031**		5015**		6016**		7010*		7045*		9004*	
1007**		2008**		4001**		5017**		6017**		7011*		7046*		9005*	
1011*		2009**		4002**		5018*		6018**		7012*		7047*		9010*	
1012**		2010**		4003**		5019**		6019*		7013*		8000*		9011*	
1013*		2011**		4004**		5020**		6020*		7015*		8001*		9016*	
1014*		2012**		4005**		5021**		6021*		7016*		8002*		9017*	
1015*		3000**		4006**		5022**		6022**		7021*		8003**		9018*	
1016**		3001**		4007**		5023**		6024**		7022*		8004*			
1017**		3002**		4008**		5024*		6025*		7023*		8007**			
1018**		3003**		4009*		6000**		6026**		7024*		8008**			
1019*		3004**		4010**		6001**		6027*		7026*		8011**			
1020*		3005**		5000**		6002**		6028**		7030*		8012*			
1021**		3007**		5001**		6003*		6029**		7031*		8014*			
1023**		3009**		5002**		6004**		6032**		7032*		8015*			
1024**		3011**		5003**		6005**		6033*		7033*		8016*			
1027**		3012**		5004**		6006*		6034*		7034*		8017*			
1028**		3013**		5005**		6007**		7000*		7035*		8019*			
1032**		3014**		5007**		6008**		7001*		7036*		8022*			
1033**		3015*		5008*		6009**		7002*		7037*		8023**			

* groupe tarifaire n°1

** groupe tarifaire n°2

RAPPORT DE DOSAGE

Les pâtes pigmentaires époxy Résoltech peuvent être incorporées **jusqu'à 5% en poids dans la partie résine** avant le mélange/durcisseur sans modification du rapport de dosage résine/durcisseur.

ATTENTION, pour les systèmes en phase aqueuse 1010 et 1010C le pigment doit être introduit et mélangé au durcisseur préalablement au mélange résine/durcisseur.

Au delà de ce ratio, merci de contacter notre laboratoire pour une vérification du dosage.

UTILISATION

- Homogénéiser le pigment avec un mélangeur avant incorporation. Introduire la pâte pigmentaire époxy dans la résine sous mélange mécanique.
- Il est possible d'obtenir des teintes avec plus de transparence en réduisant la quantité de pigment ajoutée. Toutes nos pâtes pigmentaires époxy sont miscibles entre elles afin d'obtenir des teintes ne figurant pas dans le nuancier RAL.

CONDITIONNEMENTS

Boîte de 0.95 Kg
Seau de 20 Kg

TRANSPORT & STOCKAGE

Tenir les emballages hermétiquement fermés après utilisation dans un lieu frais bien ventilé et à l'abri du gel et des températures trop élevées. Nos produits sont garantis dans leur emballage d'origine (Voir DLU sur étiquette du produit).

HYGIÈNE & SÉCURITÉ

Les précautions habituelles pour l'utilisation de résines époxy doivent être respectées. Nos fiches de sécurité sont disponibles sur demande. Il est important de porter des vêtements de protection et d'éviter tout contact cutané avec les produits. En cas de contact, laver abondamment à l'eau savonneuse. En cas de contact oculaire, laver abondamment à l'eau tiède. Consulter un spécialiste.



Les informations contenues sur cette fiche technique sont fournies de bonne foi et sont basées sur les tests de laboratoire et notre expérience pratique. Étant donné que l'application de nos produits échappe à notre contrôle, notre garantie est strictement limitée à celle de la qualité du produit.

resoltech 
ADVANCED TECHNOLOGY RESINS resolving your engineering challenges
resoltech.com

249, Avenue Gaston Imbert
13790 ROUSSET
FRANCE

Tél. : +33 (0)4 42 95 01 95
Fax : +33 (0)4 42 95 01 98
info@resoltech.com